

# Placa-me Asus ROG STRIX Z490-G GAMING

Direcionalmente: Jogos para overclock

Socket: Intel LGA 1200

Fator de forma: micro-ATX

Fases de alimentao: 14 / 12+2 /

Dissipador de calor VRM

Luz de fundo LED

Temporizao da luz de fundo: Asus Aura Sync

Dimenses (HxW): 244x244mm

Chipset

Chipset: Intel Z490

BIOS Ami

UEFI BIOS

RAM

DDR4: 4 slot(s)

Slot de memria fator de forma: DIMM

Modo de operao: 2 canais

Velocidade mxima do clock: 4600MHz

Memria mxima: 128GB

Suporte XMP

Sadas de vdeo

verso HDMI: v.1.4b

Verso DisplayPort: v.1.4

udio integrado

Chip de udio: SupremeFX / CODEC S1220A /

Som (canais): 7.1

S/P-DIF ptico

Drive connection

SATA3 (6 Gb/s): 6 pcs

Conector M.2: 2 pcs

Interface M.2: 1xSATA/PCI- E 4x, 1xPCI-E 4x

M.2 SSD refrigerao

Controlador RAID integrado: / Raid 0, 1, 5, 10 /

Interfaces de rede

LAN (RJ-45): 2 .5 Gbps

Nmero de portas LAN: 1 pc

Controlador LAN: Intel I225-V

Slots de carto de expanso

Slots PCI-E 1x: 1 pea

Slots PCI-E 16x: 2 peas

Modos PCI-E: 16x/4x

Suporte PCI Express: 3.0

CrossFire ( AMD) suporta

Conectores PCI-E de ao

Conectores do painel traseiro

USB 2.0: 2 pcs

USB 3.2 gen1: 4 pcs

USB 3.2 gen2: 1 pcs

USB C 3.2 gen2: 1 pcs

Conectores integrado

USB 2.0: 2 pcs

USB 3.2 gen1: 1 pc

USB C 3.2 gen2: 1 pea

faixa de LED ARGB: 2 peas

faixa de LED RGB 2 peas

Opcional: Sensor trmico

Conectores de alimentao

Conector de alimentao principal: 24 pinos

Fonte de alimentao da CPU: 8+4 pinos

Conectores de alimentao do refrigerador: 6 pcs

Ventilador da CPU de 4 pinos: 3 peas

Ventilador da CPU/Bomba de gua de 4 pinos: 1 pea

Chassis/ventilador da bomba de gua 4 pinos: 2 pcs